



# NEW HOLLAND CX5000 E CX6000

CX5080 | CX5090 | CX6080 | CX6090





# NUOVE CX5000 - CX6000. PER TUTTI I PRODOTTI,



## CAPACITÀ ECCELLENTE

Le mietitrebbie New Holland CX5000 e CX6000 offrono prestazioni eccezionali.

La concezione avanzata del sistema di trebbiatura e del meccanismo di pulizia garantisce una resa operativa imbattibile, assicurando una velocità di lavoro e una produttività giornaliera ai massimi livelli.



## VERSATILITÀ AI VERTICI DELLA CATEGORIA

L'adattabilità ai diversi tipi di prodotto non è mai stata così elevata, grazie ai controbattitori a sezioni sostituibili.

Inoltre, la possibilità di scegliere facilmente impostazioni specifiche per ciascun prodotto permette di calibrare la mietitrebbia CX per prestazioni ottimali con qualsiasi tipo di raccolto e in qualsiasi condizione di lavoro. La grande varietà di testate grano e di attrezzature per le colture in file garantisce la massima versatilità della macchina.





# PER TUTTE LE AZIENDE.

## ✓ ECCELLENTE QUALITÀ DELLA RACCOLTA

La facile calibrazione delle impostazioni della mietitrebbia consente di ottenere un campione pulito di granella integra e una qualità della paglia in linea con le aspettative dei clienti.

## 🚗 FACILITÀ D'IMPIEGO

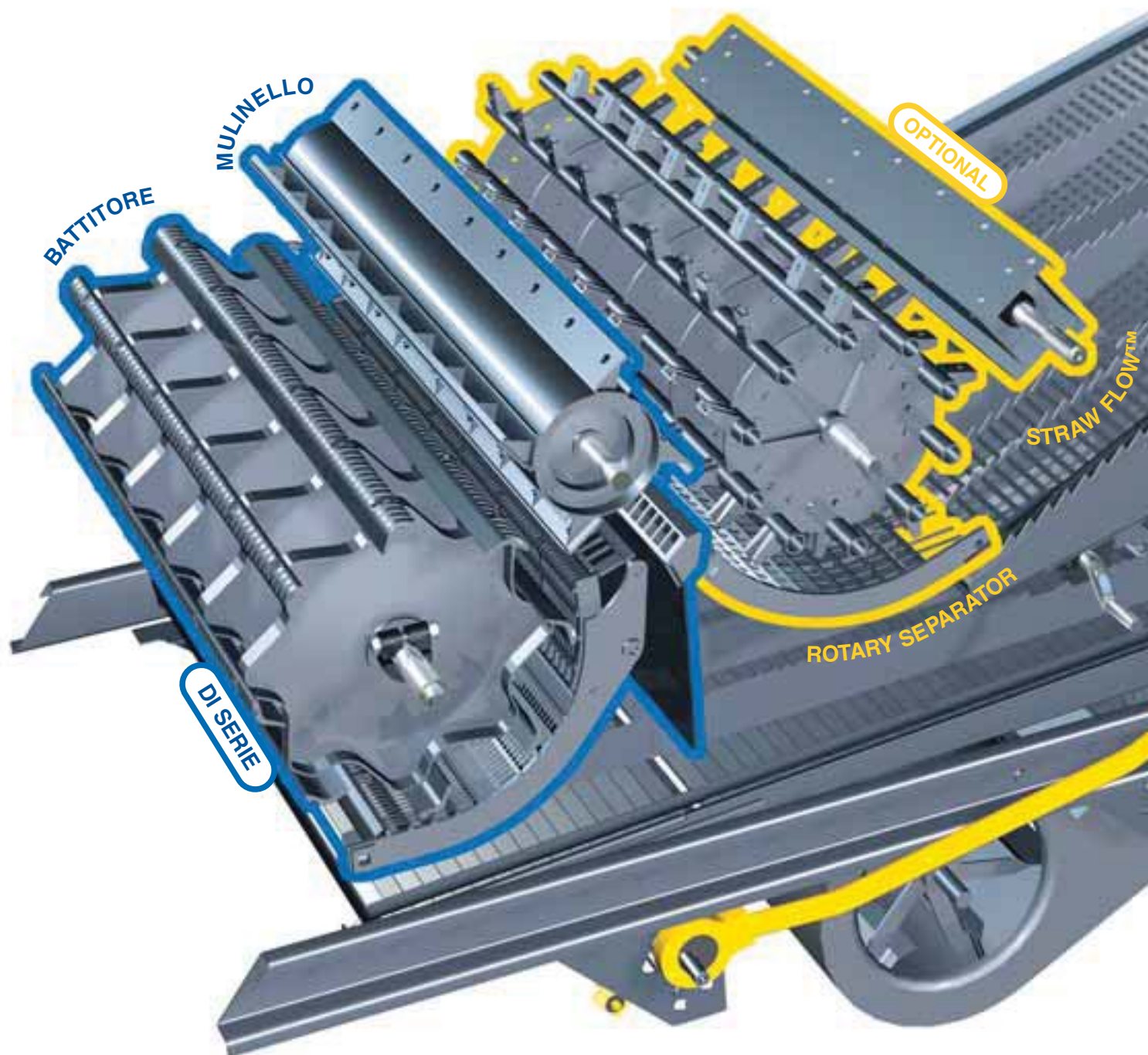
Tutte le principali funzioni della mietitrebbia sono automatizzate per la massima tranquillità dell'operatore. Il comfort complessivo della cabina Discovery™ III favorisce la concentrazione al volante evitando uno stress eccessivo anche nelle giornate di lavoro più faticose.





# INCREMENTO DELLA CAPACITÀ PRODUTTIVA GRAZIE E SEPARAZIONE CON 4 ORGANI TREBBIANTI

Le mietitrebbie New Holland CX5000 e CX6000 sfruttano i vantaggi della tecnologia a 4 organi trebbianti: battitore con controbattitore Opti-Thresh™, mulinello, Rotary Separator e lanciapaglia Straw Flow™. Grazie alla sua straordinaria versatilità, questa tecnologia può essere adattata a una vasta gamma di prodotti e a diverse condizioni di raccolta, senza compromessi né in termini di qualità della granella e della paglia né in termini di resa operativa.



## STRAORDINARIA CAPACITÀ DI TREBBIATURA, PERFETTA INTEGRITÀ DELLA GRANELLA

Il battitore da 60 cm di diametro esegue una sgranatura delicata ma efficace, permettendo di staccare tutti chicchi dalle spighe anche tra gli strati di prodotto di maggior spessore. Altrettanto efficiente è il controbattitore, che offre una superficie di sgranatura estremamente ampia grazie a un angolo di avvolgimento fino a 121°. La regolazione del regime del battitore e la registrazione dei controbattitori sono comandate direttamente dalla cabina.

# AL SISTEMA DI SGRANATURA



## PRODUTTIVITÀ MASSIMA SECONDO NEW HOLLAND

New Holland ha inventato il Rotary Separator. Sospingendo una maggior quantità di prodotto attraverso il controbattitore supplementare, il Rotary Separator aumenta l'azione di sgranatura e impartisce al prodotto dei cambiamenti di direzione che migliorano l'efficienza della separazione. Questa "separazione forzata" viene completata dal lanciapaglia Straw Flow™, che guida il prodotto verso il primo gradino degli scuotipaglia.

## ROBUSTI ED EFFICIENTI

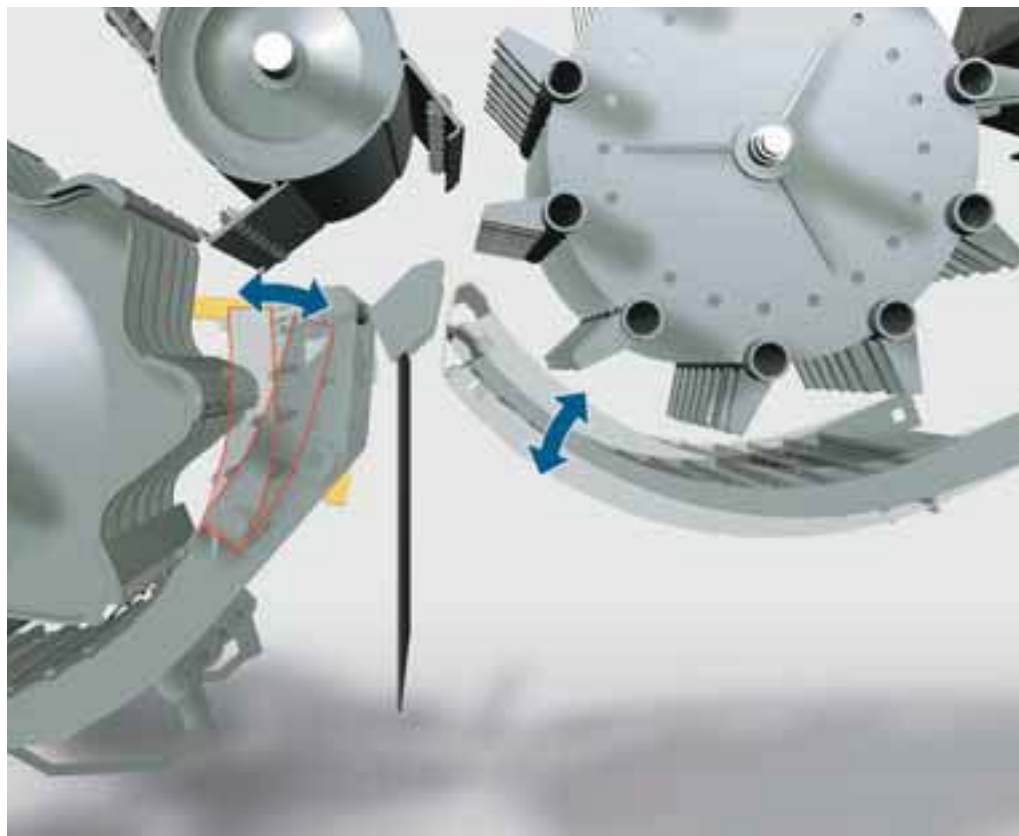
Gli scuotipaglia provvedono alla separazione finale di ogni eventuale chicco residuo dopo l'intensa separazione forzata da parte dei 4 organi trebbianti. Il fondo chiuso degli scuotipaglia garantisce non solo una maggior robustezza e durata, ma anche una distribuzione uniforme della granella sul piano preparatore anche in caso di pendenza del terreno.

## ADATTABILITÀ FACILE E RAPIDA A TUTTI I PRODOTTI

A conferma della loro estrema versatilità, le mietitrebbie New Holland CX5000 e CX6000 offrono un pacchetto di soluzioni intelligenti che permettono di adattarne il funzionamento a qualsiasi tipo di prodotto e a qualsiasi condizione di raccolta, mantenendo sempre prestazioni massime ed evitando compromessi in termini di qualità della granella e della paglia. L'adattabilità della macchina ai diversi tipi di prodotto è straordinaria.

### SGRANATURA A RICHIESTA: SISTEMA OPTI-THRESH™

Con il sistema Opti-Threshold™ è possibile adeguare la sgranatura allo stadio di maturazione e alla resa del prodotto modificando la posizione della parte posteriore del controbattitore. Con il sistema in posizione chiusa, il controbattitore ha un angolo di avvolgimento completo di 121°. Quando la parte superiore del controbattitore, che è incernierata, viene allontanata dal battitore, si ottiene una sgranatura delicata e conseguentemente una miglior qualità della paglia. La posizione del controbattitore del sistema Opti-Threshold™ può ora essere modificata con grande facilità, per una maggior comodità di utilizzo.



### IL SISTEMA MULTI-THRESH™

Il sistema Multi-Threshold™ permette di adattare la macchina alle diverse varietà cerealicole o al grado di umidità del prodotto, regolando il controbattitore del Rotary Separator in due diverse posizioni. Oltre alla posizione, anche il regime del controbattitore del Rotary Separator può essere regolato a due diverse velocità.

### DUE BREVETTI PER UNA PAGLIA DI QUALITÀ

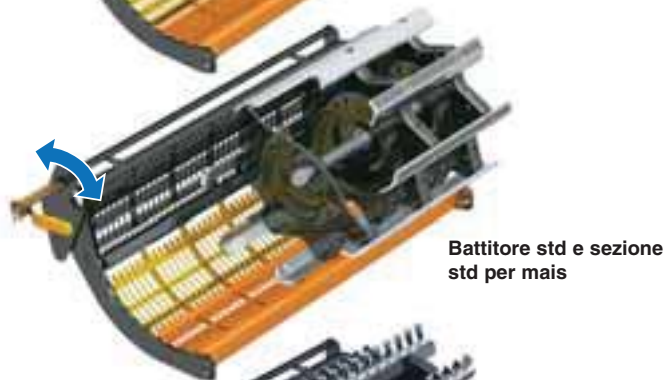
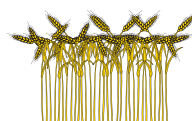
Grazie al OPTI-THRESH e al MULTI-THRESH, il sistema di trebbiatura, garantisce un miglior trattamento della paglia. Nelle più svariate situazioni di trebbiatura, dalla paglia secca e corta fino alla paglia lunga e umida, nessun altro offre tanta versatilità e facilità di regolazione.





## CONTROBATTITORE A SEZIONI: FACILE DA GESTIRE, RAPIDO DA MODIFICARE

Riduzione dei tempi di riconfigurazione da 6 ore a 20 minuti!  
Quando si passa da un prodotto all'altro, è possibile sostituire le seguenti sezioni del controbattitore, senza dover rimuovere il canale elevatore:



## REGOLAZIONI FACILI

Le maniglie per la modifica della posizione della sezione superiore del controbattitore del sistema Opti-Thresh™ o del controbattitore del Rotary Separator con sistema Multi-Thresh™ sono direttamente accessibili dalla fiancata destra della mietitrebbia. Anche il tensionatore della cinghia di trasmissione, per la modifica della velocità del Rotary Separator, è facilmente accessibile.

## PASSAGGIO DAI CEREALI AL RISO: IL BATTITORE UNIVERSALE

Non occorre sostituire tutto il battitore quando si passa dai cereali al riso o viceversa: con il battitore universale possono infatti essere sostituite solo le spranghe, in pochissimo tempo.

# FLUSSO REGOLARE DI GRANELLA PULITA

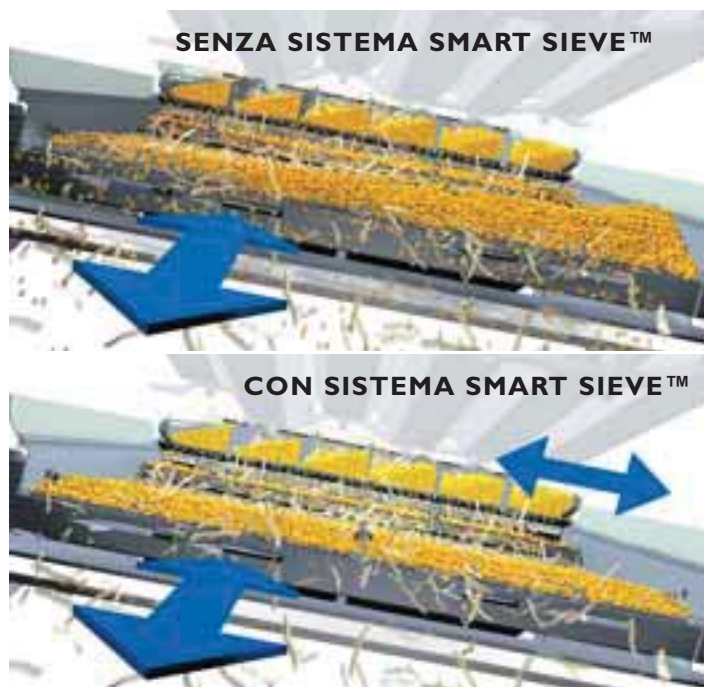
L'efficienza del sistema di pulizia delle mietitrebbie New Holland CX5000 e CX6000 è pari alla loro elevata capacità di trebbiatura e separazione. Ai grandi crivelli registrabili ad azione contrapposta e al potente ventilatore che assicura un flusso omogeneo di aria si aggiungono altre caratteristiche intelligenti: il pre-crivello con effetto cascata supplementare, il crivello intelligente Smart Sieve™ che elimina virtualmente gli effetti delle pendenze e il sistema Opti-Fan™, premiato dagli esperti, che regola il flusso di aria in funzione della pendenza longitudinale della mietitrebbia.



## GESTIONE DELLE PENDENZE TRASVERSALI: SISTEMA BREVETTATO SMART SIEVE™

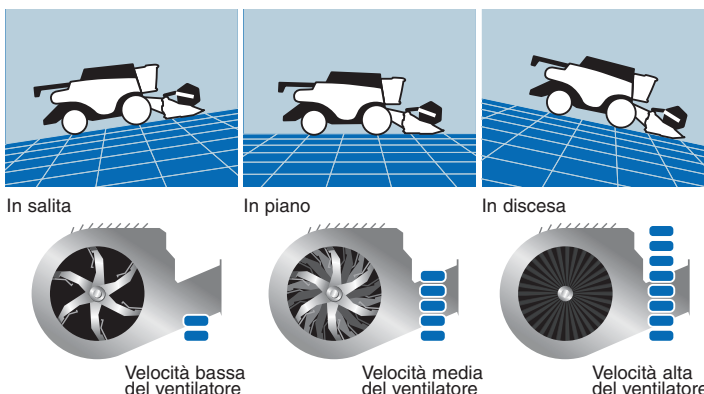
### COMPENSAZIONE DEGLI EFFETTI DELLE PENDENZE TRASVERSALI FINO AL 25% SU ENTRAMBI I LATI

Il sistema Smart Sieve™ di serie crea un movimento laterale dei crivelli che dirige i chicchi a monte. La massima efficienza della pulizia è garantita dallo strato uniforme di prodotto e dalla distribuzione omogenea del flusso di aria sull'intera larghezza dei crivelli.



### IL CRIVELLO PER OGNI PENDENZA : SISTEMA SMART SIEVE™

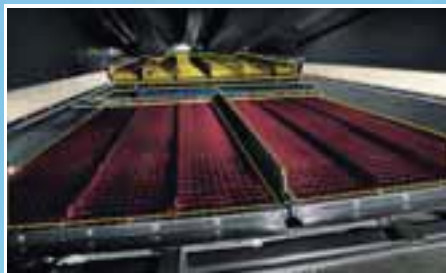
Il sistema SMART SIEVE™ è la mente che regola costantemente l'operato del crivello su terreni in pendenza. Il sistema SMART SIEVE™ si serve di una biella collegata ai crivelli che con un movimento laterale e trasversale controlla costantemente che paglia, granella e pula siano distribuite in maniera uniforme per tutta l'ampia superficie del crivello, evitandone l'accumulo sui lati tipico delle lavorazioni non in piano. Interagendo con l'intera macchina, il sistema permette al crivello di regolare la sua intensità in funzione del grado di pendenza del terreno e della velocità del ventilatore. Con l'aumentare del peso della granella aumenta la velocità del ventilatore, dunque la spinta dello SMART SIEVE™. Questo sistema permette ai crivelli di lavorare sempre in situazione di massimo rendimento e perfetta bilanciatura per pendenze fino al 25%.



### PENDENZE LONGITUDINALI: SISTEMA OPTI-FAN™ PER UNA VENTILAZIONE PRECISA

Il sistema Opti-Fan™, premiato dagli esperti, rappresenta una soluzione semplice e tuttavia estremamente efficace per correggere le fluttuazioni nella velocità del flusso di prodotto attraverso il cassone crivellante. Che si lavori in salita o in discesa, la velocità del ventilatore si adatta automaticamente alla direzione e al grado di pendenza.





### PRE-CRIVELLO

Grazie alla forte inclinazione e al flusso di aria che lo investe, il pre-crivello costringe il prodotto ad un secondo salto nel vento, eliminando una grande quantità di pula e paglia corta anche prima dell'inizio della pulizia finale.

### AGEVOLE RIMOZIONE DEL PIANO PREPARATORE

Per mantenere un'azione aggressiva del piano preparatore in prodotti difficili come il colza o il mais può essere necessaria una pulizia regolare. Il piano preparatore delle mietitrebbie CX può essere smontato dalla parte anteriore.

### COMANDI "FINGERTIP"

Per la massima efficienza della pulizia in diverse condizioni di prodotto, la registrazione dei crivelli può essere effettuata direttamente dalla cabina.





## GESTIONE DI GRANDI VOLUMI DI GRANELLA

L'elevata capacità del serbatoio cereale, unita alla notevole velocità di scarico, assicura una lunga autonomia di lavoro.

### SCARICO RAPIDO PER RISPARMIARE TEMPO

L'elevata velocità di scarico riduce al minimo le perdite di tempo. Grazie al sistema di scarico dall'alto, il prodotto può essere scaricato facilmente anche nei rimorchi più alti. La perfetta visibilità dell'operatore sul tubo di scarico permette di continuare regolarmente la raccolta durante lo scarico.



Modelli base		CX5080	CX5090	CX6080	CX6090
Capacità del serbatoio cereale	(L)	7.000	8.000	8.000	9.300



### AMPIA CAPACITÀ, RIEMPIMENTO PERFETTO

Il potente sistema di riempimento con coclea centrifugatrice consente di sfruttare al 100% la capacità del serbatoio cereale.



# GESTIONE PROFESSIONALE DELLA PULA E DELLA PAGLIA

L'ampia scelta di opzioni per la gestione dei residui garantisce un trattamento ottimale della paglia, sia che venga lasciata in andana per la pressatura, oppure trinciata in quei contesti agricoli dove è diffusa la pratica di ridurre al minimo i lavori di preparazione del terreno.



## BALLE DI ALTA QUALITÀ, OTTIME PER LE LETTIERE

L'azione trebbiante delicata delle mietitrebbie CX5000 e CX6000 è ideale per ottenere andane di paglia integra di ottima qualità. La nuova cuffia della macchina è dotata di pettini regolabili che consentono all'operatore di controllare la larghezza dell'andana.

## GESTIONE FLESSIBILE DEI RESIDUI: DISTRIBUZIONE SUL TERRENO O ACCUMULO IN ANDANA

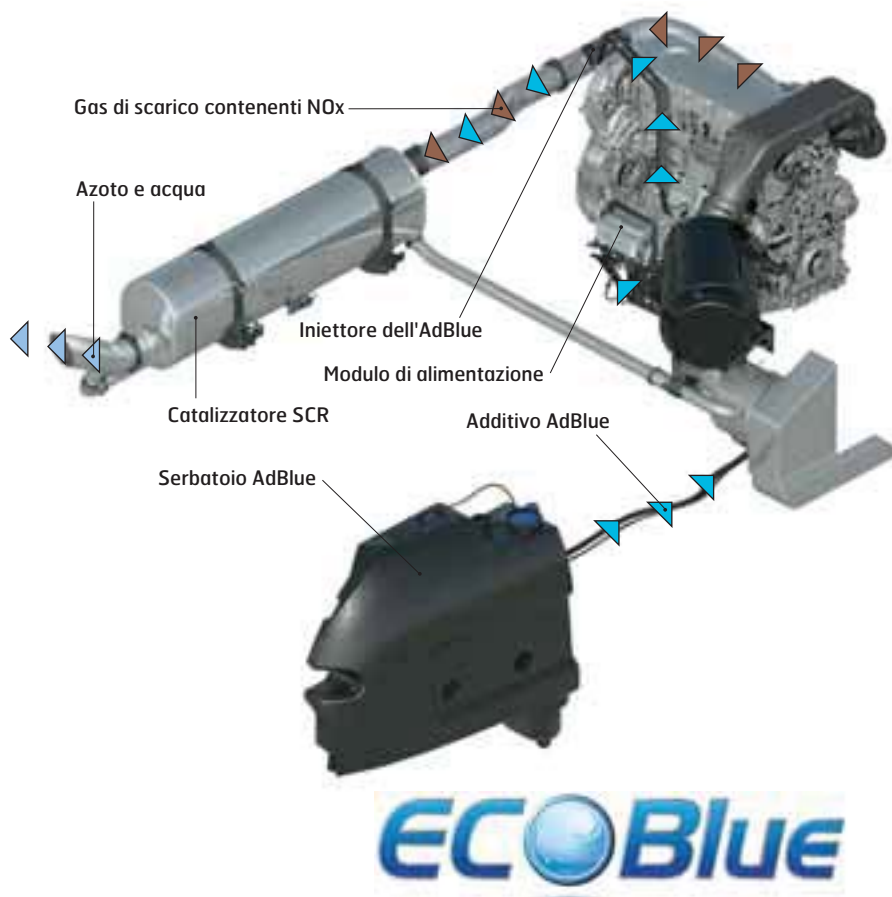
Le opzioni per la pula consentono un'ampia possibilità di scelta: lo spargipula a doppio rotore sparge la pula sul terreno prima dell'uscita della paglia oppure la dirige verso l'andana aumentando il valore nutrizionale della paglia da pressare; il soffiatore mescola invece la pula alla paglia in modo tale da consentirne la distribuzione sul terreno insieme alla paglia trinciata.

## NESSUNA PERDITA DI PRODOTTO: TRINCIATURA UNIFORME DELLA PAGLIA

Il trinciapaglia Dual-Chop™ optional prevede un pettine supplementare che trattiene la paglia lunga. Il taglio ripetuto degli steli assicura una trinciatura estremamente uniforme. L'elevata velocità di trinciatura e la regolazione del deflettore a distanza assicurano uno spargimento efficace ed uniforme dei residui.

## POTENZA E BASSO IMPATTO AMBIENTALE: UN'ACCOPIATA VINCENTE

Tutte le mietitrebbie CX5000 e CX6000 sono dotate di motore emisionato Tier 4A con tecnologia Common Rail ad alta pressione costruito da FPT Industrial. Questa scelta si inquadra nella filosofia ecologica di New Holland Agriculture: sviluppare soluzioni che aumentino l'efficienza delle macchine rispettando l'ambiente. A ciò si aggiungono un'offerta di soluzioni specifiche per ogni prodotto e l'utilizzo della tecnologia di riduzione catalitica selettiva ECOBlue™ SCR su ogni modello CX5000 e CX6000. Questo sistema di post-trattamento utilizza un catalizzatore per il trattamento degli ossidi di azoto contenuti nei gas di scarico, trasformandoli in acqua e azoto, due sostanze innocue naturalmente presenti nell'atmosfera. Essendo a valle dal motore, il sistema migliora la performance e riduce i consumi di combustibile senza incidere sui livelli di potenza e di coppia.



### MASSIMA PRATICITÀ CON L'ADBLUE

L'additivo AdBlue è un elemento chiave del sistema ECOBlue™ SCR. Si tratta di una soluzione di acqua e urea che viene aggiunta ai gas di scarico per renderli innocui. L'AdBlue è disponibile presso i concessionari New Holland e può essere conservato in azienda, in contenitori delle dimensioni più adeguate alle vostre esigenze. Il sistema è estremamente semplice da utilizzare: è infatti sufficiente riempire il serbatoio da 120 litri previsto per l'AdBlue sulle CX5000/CX6000. Il livello basso dell'additivo verrà segnalato da un avviso sul monitor IntelliView™ III. È sufficiente un rifornimento di additivo ogni due di combustibile.



**AdBlue®**

Modelli base	CX5080	CX5090	CX6080	CX6090
Tecnologia	Common Rail	Common Rail	Common Rail	Common Rail
Potenza max. (kW / CV)	190 / 258	220 / 300	220 / 300	245 / 333
Tipo di regolazione	elettronica	elettronica	elettronica	elettronica





*Tecnologia efficiente e sostenibile*



#### **RISPARMIO DI COMBUSTIBILE NEI TRASFERIMENTI SU STRADA: NUOVA MODALITÀ DI CROCIERA**

Per un consumo ottimale di combustibile, il motore è dotato di un riduttore automatico di velocità che ne regola il regime durante i trasferimenti su strada.

#### **TRASFERIMENTI A 30 KM/H**

Tutte le versioni sono omologate per i 30 km/h inoltre, nelle versioni a 5 scuotipaglia con gli pneumatici 710/75 R34 la larghezza minima è di soli 3,195 m, che consente la circolazione senza scorta laddove non richiesto specificatamente dagli enti di controllo alla circolazione.



#### **TRASMISSIONI A BASSO ASSORBIMENTO DI POTENZA**

L'affidabilità complessiva e il ridotto consumo di potenza sono il risultato di una collaudata trasmissione idrostatica a 3 velocità con presa diretta del motore. Nel solco della tradizione di Zedelgem, tutte le mietitrebbie sono costruite utilizzando un telaio estremamente robusto, con eccellenti caratteristiche dei materiali.



#### **GRANDE MODULO DI RAFFREDDAMENTO**

Gli ampi comparti del radiatore e il filtro antipolvere sono facilmente accessibili per consentire una pulizia accurata.



#### **ACCESSO ILLIMITATO**

I grandi pannelli incernierati sono facilmente sollevabili per consentire un accesso semplice e rapido ai componenti e facilitare gli interventi di manutenzione. L'ingrassaggio centralizzato migliora l'assistibilità e riduce i tempi della manutenzione.

## SPAZIOSITÀ E COMFORT ASSOLUTI

### UNA VISUALE ECCEZIONALE

La visuale sul prodotto davanti alla macchina, sulla testata e sulla zona di taglio dietro la testata è totalmente libera da ostacoli, grazie all'ampio parabrezza bombato della cabina Discovery™ III. Per una visibilità ancora maggiore possono essere installate fino a un massimo di 3 telecamere, che aumentano la sicurezza dell'operatore durante le operazioni in retromarcia, lo scarico del prodotto e il controllo del livello del serbatoio cereale o dei risultati dell'operazione di taglio.

### COMFORT, SICUREZZA E COMODITÀ

Il sedile ultraconfortevole è a sospensione pneumatica. Tra le dotazioni di serie sono previsti anche un sedile passeggero e un coolbox appositamente progettato. Il basso livello fonometrico dell'abitacolo permette di lavorare in totale relax. Per limitare la larghezza della macchina durante i trasferimenti su strada e le manovre, la scaletta di accesso può essere posizionata davanti alla ruota anteriore.







#### **ILLUMINAZIONE NOTTURNA**

Grazie alla dotazione completa di fari di lavoro montati di serie, è possibile mantenere una produttività elevata anche durante il lavoro nelle ore notturne.



#### **CLIMATIZZAZIONE**

L'aria condizionata è di serie. Su richiesta, è possibile installare un impianto di riscaldamento o un sistema di controllo automatico della temperatura, che regola automaticamente la velocità della ventola in funzione del grado di raffreddamento richiesto.

## PRESTAZIONI MASSIME CON IL MINIMO SFORZO

Gli automatismi fanno risparmiare tempo e migliorano notevolmente le prestazioni della mietitrebbia.

Come comando multifunzione, le mietitrebbie CX5000 e CX6000 offrono la collaudata leva CommandGrip™, integrata nella console sul lato destro di guida.

La posizione della console è regolabile a seconda delle preferenze dell'operatore. La leva CommandGrip™ a comando proporzionale in base alla forza applicata, ritorna sempre nella posizione più ergonomica indipendentemente dalla velocità di avanzamento.

La leva permette di accedere a tutti i comandi principali.

### CONTROLLO DELLA MARCIA E MOLTO ALTRO

Uno degli automatismi che maggiormente favoriscono una produttività giornaliera elevata è il controllo della marcia: è infatti sufficiente azionare uno dei pulsanti della leva CommandGrip™ per consentire alla mietitrebbia di ritornare alla velocità di lavoro preimpostata.

- Regime dell'aspo e inversione della testata
- Arresto d'emergenza (testata e scarico)
- Posizione dell'aspo e della lama Varifeed™ o testata mais richiudibile con pulsante cambio marcia
- Posizione della coclea di scarico / Inserimento della coclea di scarico
- Inserimento/Disinserimento del sistema SmartSteer™ OPPURE ripristino del controllo della marcia
- Sistema di sollevamento/abbassamento della testata a 2 velocità e flottazione laterale della testata
- Attivazione del controllo automatico della testata
- Pulsante di consenso per inversione di marcia (sul retro)
- Pulsante di commutazione (sul retro)
- Acceleratore
- Correzione della larghezza della testata
- Memorizzazione dell'altezza della testata

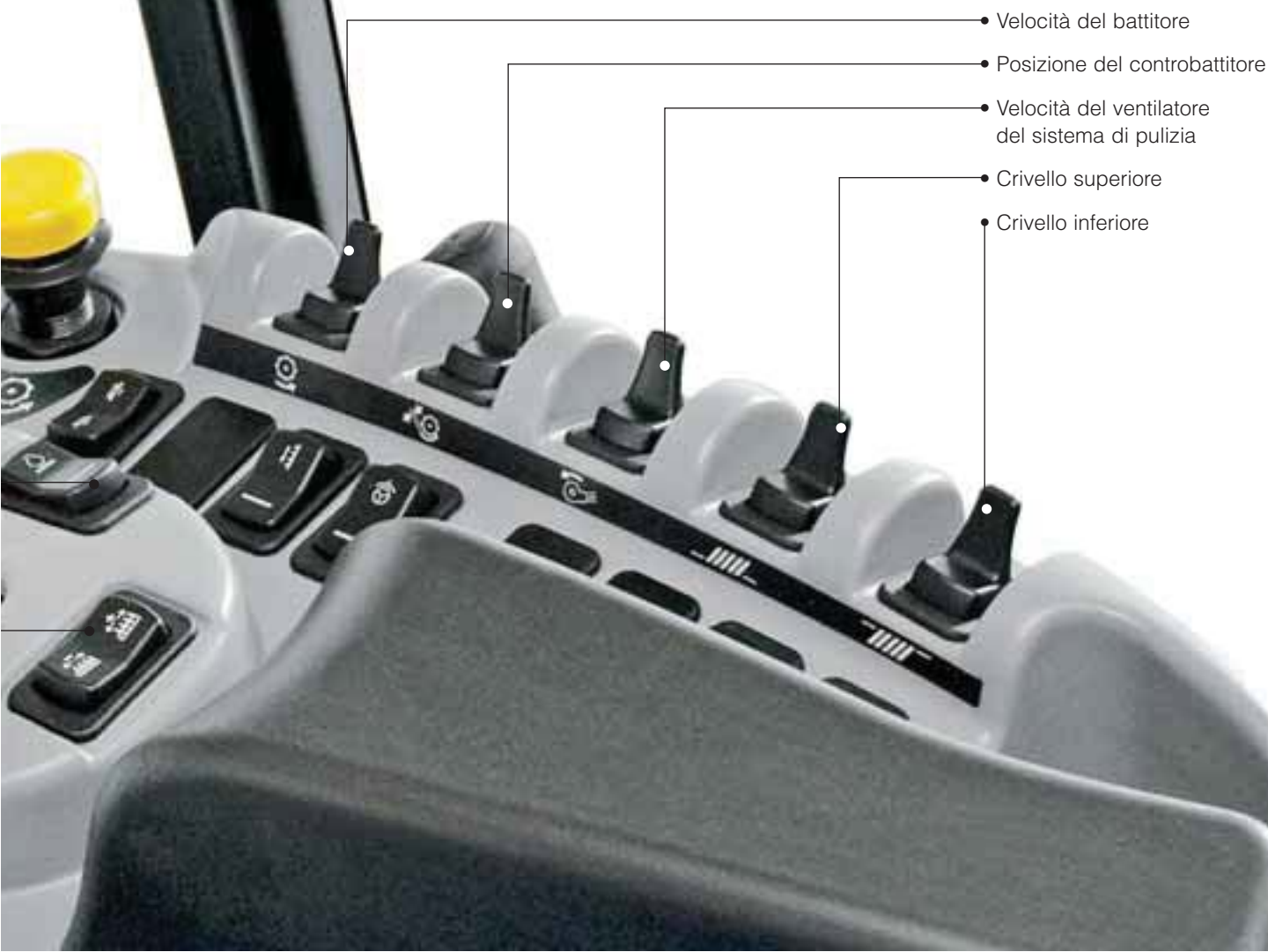






### MONITOR A SFIORAMENTO

Il monitor IntelliView™ III fornisce informazioni sui dati prestazionali, sulle statistiche operative e sulle scadenze di manutenzione, ottimizzando il rendimento della mietitrebbia. L'ampio schermo con comandi a sfioramento è facile da usare. Una delle numerose caratteristiche disponibili che consentono di risparmiare tempo è la funzione di impostazione automatica dei parametri in funzione del prodotto. Inoltre è possibile memorizzare le impostazioni della macchina per un utilizzo successivo quando dovessero ripresentarsi le stesse condizioni di lavoro in campo.



## UNA COMBINAZIONE PERFETTA

### TESTATE MAIS ALL'ALTEZZA DELLA PRODUTTIVITÀ CX

Le testate New Holland a 5, 6 e 8 file offrono una soluzione ad alte prestazioni per la raccolta professionale del mais. Sia le versioni rigide che quelle richiudibili (ideali per risolvere i problemi legati ai trasferimenti su strada) sono progettate per prestazioni massime in qualsiasi condizione di raccolta.

I rulli mungitori sono dotati di 4 coltelli per abbassare efficacemente stocchi di qualsiasi dimensione, mentre le lame di stacco sono regolabili elettricamente dalla cabina per adattarsi a qualsiasi cambiamento nelle dimensioni degli stocchi e delle pannocchie. I divisori rotanti optional favoriscono un'alimentazione regolare del prodotto nei raccolti allettati.







### **TAGLIO AI VERTICI DELLA CATEGORIA**

Per un taglio fine e un eccellente spargimento del prodotto tagliato, sulla mietitrebbia possono essere montati dei trinciastocchi integrati. L'inserimento indipendente delle file consente la massima flessibilità operativa. A giudizio degli utenti, le testate mais New Holland e i relativi trinciastocchi integrati sono "ai vertici della categoria".

### **ADATTABILITÀ PERFETTA ALLE CARATTERISTICHE DEL MAIS**

Per una sgranatura efficiente del mais e della soia, occorre un battitore a basso regime. Il riduttore della velocità del battitore, disponibile a richiesta, permette di lavorare con le impostazioni corrette, migliorando la versatilità della macchina.



### **IDEALI PER I TERRENI DECLIVI**

L'azionamento delle testate mais New Holland sui terreni ondulati o collinari non comporta alcun problema. Sulle versioni "Laterale", è prevista una trasmissione speciale che permette alla macchina di adattarsi perfettamente al variare della posizione della testata.



### **GUIDA AUTOMATICA PER PRESTAZIONI MASSIME IN CAMPO**

Le lunghe giornate di lavoro richiedono una concentrazione elevata da parte dell'operatore. I sensori digitali montati sul sistema optional di guida automatica delle testate mais controllano in continuo la posizione della mietitrebbia e ne mantengono la traiettoria per una raccolta precisa. Oltre a ridurre la fatica dell'operatore, il sistema di guida automatica riduce la perdita delle pannocchie.

# UNA MIETITREBBIA PER OGNI CAMPO

## ADATTABILITÀ A QUALSIASI ESIGENZA

Appositamente progettati per i terreni collinari, i modelli CX5090 Laterale e CX6090 Laterale mantengono l'efficacia della pulizia su pendenze fino al 18% orientando i riduttori finali. Oltre a questa inclinazione e fino a pendenze del 25-30%, si riescono a mantenere tutte le potenzialità di produttività grazie all'intervento del sistema Smart Sieve™ (disponibile a richiesta). La trazione e la stabilità sono infatti assicurate anche su forti pendenze grazie all'ideale distribuzione dei pesi e all'autolivellamento laterale. Le robuste trasmissioni, i potenti motori e l'equipaggiamento opzionale della doppia trazione consentono infine di affrontare tranquillamente salite del 35-40% di pendenza. Il sistema Opti-Fan™ regola la velocità del ventilatore in funzione dell'inclinazione longitudinale della macchina, e contemporaneamente il sistema AutoFloat II legge l'inclinazione della macchina per meglio correggere la posizione della barra quando si lavora con il controllo automatico.



## CAPACITÀ ELEVATA ANCHE SULLE PENDENZE CON LA VERSIONE "LATERALE"

Le mietitrebbie CX Laterale sono dotate di un sistema avanzato ma meccanicamente semplice di autolivellamento. Questo sistema offre numerosi vantaggi, fra i quali l'eccellente livello di comfort per l'operatore sulle pendenze. La motricità e la trazione sono semplicemente eccezionali e le ruote di trazione rimangono verticali, un aspetto essenziale quando si lavora sulle pendenze in condizioni avverse. La costruzione robusta del sistema Laterale contribuisce a garantire una lunga durata operativa e non richiede alcuna manutenzione. Infine, i grandi freni garantiscono la necessaria sicurezza in campo e in strada.

VERSIONI LATERALE		CX5090	CX6090
Potenza max. a 2.000 giri/min	(kW/CV)	220/300	245/333
Correzione trasversale	(%)	18	18
Numero di scuotipaglia		5	6
Capacità del serbatoio cereale	(l)	8.000	9.300





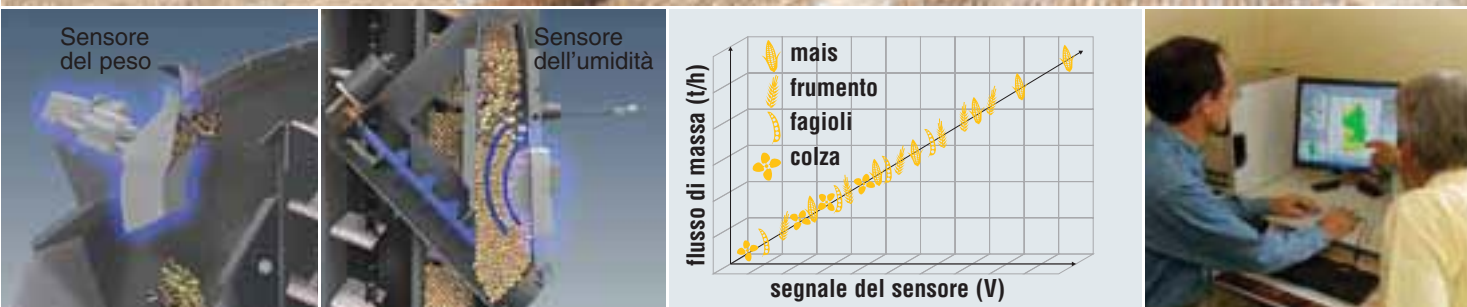


### IL SOLLEVAMENTO POSTERIORE

Per la massima professionalità della raccolta anche nei contesti collinari più impegnativi, New Holland offre il livellamento posteriore. L'efficienza del livellamento posteriore è basata su sistema a parallelogramma. Grazie a questa soluzione l'assale rimane sempre in posizione di "planarità" permettendo di scaricare il peso lungo la perpendicolare. In questo modo i pesi sono distribuiti in maniera uniforme sia in salita che in discesa. La capacità di raccolta può essere ulteriormente incrementata con l'ausilio della trazione posteriore (a richiesta).

# MASSIMO SFRUTTAMENTO DELLA FERTILITÀ DEL SUOLO

Aumento delle rese o risparmio sui costi grazie alla riduzione dei mezzi di produzione: il precision farming è un concetto culturale che utilizza i dati specifici di un determinato contesto produttivo consentendo di ottimizzare i trattamenti e la semina nei periodi successivi alla raccolta. Le mietitrebbie CX5000 e CX6000 sono predisposte per l'installazione dei sistemi di precision farming.



- Gli stessi sensori della serie CX8000
- Mappa delle rese: New Holland ha brevettato un esclusivo sensore del peso ad alta precisione, unanimemente ritenuto il "migliore della categoria".
- Sensore dell'umidità: montato sull'elevatore della granella, preleva regolarmente un campione della granella lavorata.

## NESSUNA CALIBRAZIONE RICHIESTA

Grazie all'ingegnosità di questo concetto, l'esclusivo sensore del peso New Holland è estremamente preciso indipendentemente dal tipo di prodotto, dalla varietà culturale o dal tenore di umidità presente nei chicchi. Non occorre alcuna calibrazione tra un campo e l'altro o un prodotto e l'altro, e nemmeno dalla stagione di raccolta del grano a quella del mais!

Con l'ulteriore dotazione della chiavetta USB, dell'antenna D-GPS e del software del desktop per il precision farming, unitamente al sistema di supporto del cliente, le mietitrebbie CX sono il partner ideale per i sistemi New Holland Precision Land Management.

## GUIDA AUTOMATICA PER UN LAVORO PIÙ PRECISO

Per un ausilio pratico di guida, di giorno come di notte, è disponibile su richiesta il sistema di guida automatica a barra luminosa EZ-Guide 500 con tecnologia D-GPS, che aumenta la precisione della raccolta favorendo la massima concentrazione dell'operatore nelle lunghe giornate di lavoro.





# OLTRE IL PRODOTTO



## PERSONALE FORMATO PER OFFRIRVI L'ASSISTENZA MIGLIORE

I tecnici delle concessionarie New Holland frequentano regolarmente corsi di aggiornamento sia on-line, sia intensivi in officina. Questo approccio all'avanguardia fa sì che il vostro concessionario sia sempre in grado di fornirvi l'assistenza di cui avete bisogno, anche sui prodotti New Holland più nuovi e sofisticati.

## FINANZIAMENTI SU MISURA PER LE VOSTRE ESIGENZE

CNH Industrial Capital, la società finanziaria di New Holland, è ben consolidata e universalmente apprezzata nel settore agricolo. Sono disponibili consulenze e finanziamenti personalizzati per qualsiasi vostra esigenza specifica. Con CNH Industrial Capital, vi garantiamo la tranquillità che solo una società finanziaria specializzata nel settore agricolo è in grado di offrirvi.

## SERVICE PLUS: TRANQUILLITÀ A LUNGO TERMINE

La polizza di assicurazione Service Plus di Covéa Fleet garantisce ai proprietari di macchine agricole New Holland una copertura aggiuntiva che scatta a partire dalla scadenza della garanzia del produttore. Per maggiori informazioni, rivolgetevi al vostro concessionario di zona.

Si applicano termini e condizioni standard.



## ACCESSORI MONTATI DAL CONCESSIONARIO

Per ottimizzare la performance delle macchine in contesti climatici e operativi diversi, è disponibile una gamma completa di accessori montati dal concessionario.



## WWW.NEWHOLLANDSTYLE.COM

Volete che New Holland diventi parte della vostra vita quotidiana? Date uno sguardo alla grande varietà di articoli su **www.newhollandstyle.com**.

Una linea completa che spazia dall'abbigliamento da lavoro in materiali robusti e resistenti a un'ampia scelta di modellini, e molto altro ancora. New Holland. Originale, proprio come te.

MODELLI		CX5080	CX5090	CX6080	CX6090
<b>Testata grano</b>					
Larghezza di taglio: Testata grano High-Capacity	(m)	4,00 - 7,32	4,57 - 7,32	4,57 - 9,14	5,18 - 9,14
Testata grano Extra-Capacity	(m)	6,10 - 7,32	6,10 - 7,32	6,10 - 9,14	6,10 - 9,14
Testata grano Varifeed™ (escursione della lama: 500 mm)	(m)	5,18 - 7,32	5,18 - 7,32	5,18 - 7,32	5,18 - 7,32
Frequenza di taglio	(colpi/min)	1.150	1.150	1.150	1.150
Ricambio per lama di taglio e per lama di taglio imbullonata		●	●	●	●
Coclea alimentatrice con dita retrattili su tutta la larghezza		●	●	●	●
Diametro dell'aspo	(m)	1,07	1,07	1,07	1,07
Regolazione elettroidraulica della posizione dell'aspo		●	●	●	●
Sincronizzazione automatica della velocità dell'aspo al cambio		●	●	●	●
Attacco idraulico unico a innesto rapido		●	●	●	●
<b>Testate mais</b>					
Lame di stacco regolabili a distanza		●	●	●	●
Trinciastocchi integrati		○	○	○	○
Divisori rotanti		○	○	○	○
Sistema di guida automatica delle file		○	○	○	○
<b>Sistemi di controllo automatico della testata</b>					
Regolazione dell'altezza di taglio		automatica	automatica	automatica	automatica
Compensazione		●	●	●	●
Sistema Autofloat™ II		○	●	●	●
<b>Canale elevatore</b>					
Numero di catene		3	3	4	4
Inversione della testata e del canale elevatore		idraulica	idraulica	idraulica	idraulica
Flottazione laterale		○	●	●	●
<b>Cabina Discovery™ III</b>					
Sedile a sospensione pneumatica		●	●	●	●
Sedile passeggero con coolbox rimovibile (12 V/220 V)		●	●	●	●
Monitor IntelliView™ III		●	●	●	●
Leva CommandGrip™		●	●	●	●
Max. 3 telecamere		○	○	○	○
Impostazione automatica dei parametri del prodotto		●	●	●	●
Aria condizionata		●	●	●	●
Climatizzazione		○	○	○	○
Riscaldamento		○	○	○	○
Livello fonometrico ottimale della cabina 77/311/CEE	(dB[A])	76	76	76	76
<b>Sistemi New Holland Precision Land Management</b>					
<b>Sistemi di guida</b>					
Sistema di guida manuale EZ-Guide 250 o 500		○	○	○	○
Controllo della marcia		●	●	●	●
Sistema di guida automatica per le testate mais		○	○	○	○
<b>Precision farming</b>					
Misurazione del tenore di umidità		○	○	○	○
Misurazione delle rese e misurazione del tenore di umidità		○	○	○	○
Pacchetto completo per precision farming: misurazione delle rese e del tenore di umidità, mappatura delle rese con D-GPS, software desktop e assistenza software		○	○	○	○
<b>Battitore</b>					
Larghezza	(m)	1,3	1,3	1,56	1,56
Diametro	(m)	0,6	0,6	0,6	0,6
Tipo standard / Tipo universale		○ / ●	○ / ●	○ / ●	○ / ●
Numero di spranghe		8	8	8	8
Regime	(giri/min)	400 - 1.140	400 - 1.140	400 - 1.140	400 - 1.140
Riduttore optional della velocità del battitore	(giri/min)	240 - 685	240 - 685	240 - 685	240 - 685
<b>Controbattitore</b>					
<b>Controbattitore standard</b>					
Controbattitore a sezioni rapidamente modificabili		○	○	○	○
Superficie di sgranatura	(m²)	0,86	0,86	1,04	1,04
Numero di spranghe		14	14	14	14
Angolo di avvolgimento con Opti-Thresh™ aperto	(°)	85	85	85	85
Angolo di avvolgimento con Opti-Thresh™ chiuso	(°)	121	121	121	121
<b>Mulinello</b>					
A 4 lame / perni		● / ○	● / ○	● / ○	● / ○
Diametro	(m)	0,395	0,395	0,395	0,395
Superficie controbattente del mulinello	(m²)	0,286	0,286	0,342	0,342
Sincronizzazione alla velocità del battitore		●	●	●	●
<b>Rotary Separator</b>					
Diametro	(m)	0,59	0,59	0,59	0,59
Regime	(giri/min)	400 / 760	400 / 760	400 / 760	400 / 760
Variatore di velocità rapido senza attrezzi		●	●	●	●
Superficie controbattente (compreso pettine)	(m²)	0,84	0,84	1,01	1,01
Sistema Multi-Thresh™		●	●	●	●
Superficie di separazione totale	(m²)	1,988	1,988	2,387	2,387
Lanciapaglia Straw Flow™		○	○	○	○



MODELLI	CX5080	CX5090	CX6080	CX6090
<b>Scuotipaglia</b>				
Numero	5	5	6	6
Superficie di separazione (m²)	5,38	5,38	6,45	6,45
<b>Pulizia</b>				
Sistema crivellante autolivellante Smart Sieve™:				
adeguamento automatico alle dimensioni dei chicchi	O	O	O	O
Correzione della pendenza trasversale su pre-crivello e crivello superiore (%)	18	18	18	18
Piano preparatore smontabile dal davanti sul cassone crivellante fisso	●	●	●	●
Piano preparatore smontabile dal davanti sul cassone di pulizia Smart Sieve™	●	●	●	●
Pre-crivello	●	●	●	●
Superficie totale sotto ventilazione (cassone crivellante fisso) (m²)	4,321	4,321	5,207	5,207
Regolazione a distanza dei crivelli	O	O	O	O
<b>Livellamento</b>				
Livellamento pendenza optional per versione Laterale (trasversale) (%)	–	18	–	18
<b>Ventilatore</b>				
Sistema Opti-Fan™	●	●	●	●
Numero di pale	6	6	6	6
Campo di variabilità della velocità - bassa, opt (giri/min)	165 - 420	165 - 420	165 - 420	165 - 420
- alta, std (giri/min)	400 - 1000	400 - 1.000	400 - 1.000	400 - 1.000
Registrazione elettrica della velocità in cabina	●	●	●	●
<b>Sistema di recupero</b>				
Dall'elevatore della granella al battitore	●	●	●	●
Indicatore del recupero sul monitor IntelliView™ III	●	●	●	●
<b>Elevatore della granella</b>				
Elevatore della granella ad alta capacità con alette e catena HD	●	●	●	●
<b>Serbatoio cereale</b>				
Capacità (l)	7.000	8.000	8.000	9.300
Riempimento centrale, estensione coclea centrifugatrice ribaltabile	●	●	●	●
<b>Coclea di scarico</b>				
Tubo di scarico dall'alto (4,75 m)	●	●	O	O
Tubo di scarico dall'alto (5,50 m)	O	O	●	●
Velocità di scarico (l/s)	90	100	100	100
Portello di prelievo del campione di granella	●	●	●	●
Indicatore di riempimento del serbatoio cereale	●	●	●	●
Rotazione della coclea di scarico (°)	105	105	105	105
<b>Motore FPT Industrial emisionato Tier 4</b>				
	Nef (6.700 cm³)	Nef (6.700 cm³)	Nef (6.700 cm³)	Cursor 9 (8.700 cm³)
Sistema di riduzione catalitica selettiva (SCR) ECOBlue™	●	●	●	●
Sistema d'iniezione	Common Rail	Common Rail	Common Rail	Common Rail
Potenza max. a 2000 giri/min ISO 14396 - ECE R120 (kW / CV)	190 / 258	220 / 300	220 / 300	245 / 333
Miscela biodiesel approvata*	B20	B20	B20	B20
Tipo di regolazione	elettronica	elettronica	elettronica	elettronica
Misurazione e lettura del consumo di combustibile sul monitor IntelliView™ III	●	●	●	●
Compressore dell'aria	O	O	O	O
Sistema di pulizia motore con aria compressa	O	O	O	O
<b>Serbatoi</b>				
Capacità serbatoio combustibile / AdBlue (l)	580 / 110	580 / 110	580 / 110	580 / 110
<b>Trasmissione</b>				
	idrostatica	idrostatica	idrostatica	idrostatica
Cambio	a 3 velocità	a 3 velocità	a 3 velocità	a 3 velocità
Comando della pompa idrostatica Hytron	elettronico	elettronico	elettronico	elettronico
Cambio in linea	●	●	●	●
Controllo della marcia	●	●	●	●
Bloccaggio differenziale	●	●**	●	●**
Doppia trazione	O	O	O	O
Velocità max. (km/h)	30	30	30	30
<b>Gestione dei residui</b>				
Trinciapaglia Dual-Chop™	O	O	O	O
Deflettori regolabili a distanza	O	O	O	O
Spargipula	O	O	O	O
<b>Dimensioni</b>				
Con pneumatici di trazione (***)	710/75-R34	710/75-R34	710/75-R34	710/75-R34
Altezza max. in posizione di trasporto (mm)	3.930	3.990	3.990	3.990
Larghezza min. (mm)	3.195	3.195**	3.500	3.500**
Lunghezza max. con estensione tubo di scarico senza testata (mm)	8.760	8.760	8.760	8.760
<b>Peso</b>				
Versione standard senza testata e senza trinciapaglia (kg)	12.300	12.400	13.200	13.400
Versione Laterale senza testata e senza trinciapaglia (kg)	–	13.900	–	14.700

● Standard    O Optional    – Non disponibile

\* La miscela di biodiesel deve essere pienamente conforme alla più recente norma EN 14214:2009 sull'utilizzo dei combustibili per autotrazione e il funzionamento del veicolo deve rispettare le linee guida contenute nel manuale dell'operatore

\*\* Non disponibile sulla versione Laterale

\*\*\* Sono disponibili altri pneumatici di trazione oltre a quelli indicati, a seconda dei mercati (620/75-R30; 320/75-R34; 710/75-R34; 800/65-R32; 900/60-R32; 30.5 x 32; 1050/50-R32)

# NEW HOLLAND TOP SERVICE: SERVIZIO DI ASSISTENZA PER I CLIENTI NEW HOLLAND



## DISPONIBILITÀ AL TOP

Un unico Numero Verde\* per soddisfare le vostre esigenze, per rispondere alle vostre domande, per fornirvi informazioni su prodotti e servizi e per gestire le criticità.



## VELOCITÀ AL TOP

Lavorando a stretto contatto con il Vostro Concessionario di fiducia, il Team Top Service si propone di garantire la massima soddisfazione nel minor tempo possibile.



## PRIORITÀ AL TOP

La nostra priorità è la Vostra soddisfazione, specialmente quando ne avete maggiormente bisogno.



## SODDISFAZIONE AL TOP

Ogni Vostra richiesta sarà seguita fino a completa risoluzione.



**TOP SERVICE**  
**00800 64 111 111**

\* La chiamata è gratuita, tuttavia alcuni gestori di telefonia mobile potrebbero addebitare la chiamata, le consigliamo di rivolgersi al suo gestore per consultare la tariffa applicata. In alternativa al numero verde può chiamare il numero a pagamento **0244412246** o raggiungerci tramite il numero di Fax **800872693**.

**Per maggiori dettagli, consultate il vostro concessionario New Holland!**



**YOUR SUCCESS - OUR SPECIALTY**

DAL VOSTRO CONCESSIONARIO DI FIDUCIA

Visitate il nostro sito Internet: **[www.newholland.com/it](http://www.newholland.com/it)**  
o contattateci all'indirizzo di posta elettronica: **[newhollandtopservice.italia@cnh.com](mailto:newhollandtopservice.italia@cnh.com)**

I dati contenuti in questo stampato sono forniti a titolo indicativo; i modelli descritti sono suscettibili di modifiche, senza preavviso, da parte del Costruttore. Disegni e fotografie possono riferirsi a equipaggiamenti opzionali o ad allestimenti destinati ad altri Paesi. Per ogni altra informazione, rivolgersi alla nostra rete di vendita. Published by New Holland Brand Communications. Bts Adv. - Printed in Italy - 01/14 - TP01 - (Turin) - **102001/100**

New Holland con

